

# Instruções - Manual do usuário

## GERADOR

# GC900



# ALKOVA®

Millasur, SL.

Rúa Eduardo Pondal, nº 23 - Pol. Ind. Sigüeiro

15688 - Oroso - A Coruña - 981 696 465 - [www.millasur.com](http://www.millasur.com)

PT

CE

**ANOVA** obrigado por escolher um de nossos produtos e garante o assistência e cooperação que sempre distinguiram a nossa marca ao longo do tempo.

Esta máquina foi projetada para durar muitos anos e ser muito útil se usada de acordo com as instruções contidas no manual do usuário. Portanto, recomendamos que você leia este manual de instruções cuidadosamente e siga todas as nossas recomendações.

Para mais informações ou perguntas, você pode entrar em contato conosco através de nosso suporte na web, como [www.anova.es](http://www.anova.es) ou [www.millasur.com](http://www.millasur.com)

## **INFORMAÇÕES SOBRE ESTE MANUAL**

Por favor, preste atenção às informações fornecidas neste manual e no aparelho para sua segurança e a de terceiros.

- Este manual contém instruções de uso e manutenção.
- Leve este manual com você quando for trabalhar com a máquina.
- O conteúdo está correto no momento da impressão.
- Os direitos de fazer alterações são reservados a qualquer momento, sem afetar nossas responsabilidades legais.
- Este manual é considerado parte integrante do produto e deve acompanhar o mesmo em caso de empréstimo ou revenda.
- Peça ao seu revendedor um novo manual em caso de perda ou dano.

## **LEIA ESTE MANUAL COM ATENÇÃO ANTES DE UTILIZAR A MÁQUINA**



Para garantir que sua máquina forneça os melhores resultados, leia atentamente as diretrizes de uso e segurança antes de usá-la.



### **OUTROS AVISOS:**

O uso incorreto pode causar danos à máquina ou outros objetos.





A adaptação da máquina aos novos requisitos técnicos pode causar diferenças entre o conteúdo deste manual e o produto adquirido.

Leia e siga todas as instruções deste manual. O não cumprimento dessas instruções pode resultar em ferimentos pessoais.

## Regras de segurança importantes

|   |  |
|---|--|
|  |  <b>AVISO</b>                                     |
|   | <b>Leia este manual com atenção.</b><br>Podem ocorrer ferimentos graves ou morte se as instruções de segurança não forem seguidas. |





## Definições de palavras de sinal de perigo

|   |   |
|---|---|
|                    | Este é o símbolo de alerta de segurança. Ele é usado para alertá-lo sobre possíveis riscos de ferimentos pessoais. Obedeça todas as mensagens de segurança que seguem este símbolo para evitar possíveis ferimentos ou morte. |
|  <b>PERIGO</b>     | <b>PERIGO</b> - indica uma situação iminentemente perigosa que, se não for evitada, resultará em morte ou ferimentos graves.  |
|  <b>AVISO</b>    | <b>AVISO</b> : indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, pode resultar em morte ou ferimentos graves.  |
|  <b>CAUIDADO</b> | <b>CAUIDADO</b> : Indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, pode resultar em ferimentos leves ou moderados.  |
| <b>CAUIDADO</b>   | <b>CAUIDADO</b> : Usado sem o símbolo de alerta de segurança, indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, pode resultar em danos materiais.  |

# Índice

1. Regras de segurança importantes
2. Dados técnicos
3. Instruções de uso
4. Manutenção e armazenamento
5. Solução de problemas
6. Meio Ambiente

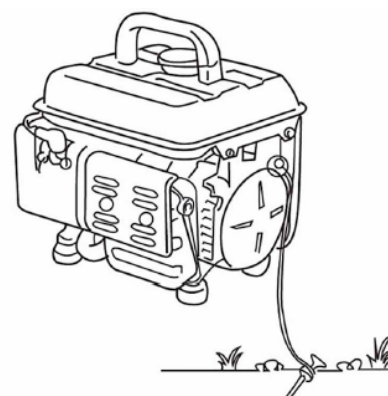
## 1. Regras de segurança importantes

|   |   |
|---|---|
|    | <p>Leia este manual completamente.<br/>Podem ocorrer ferimentos graves ou morte se as instruções de segurança não forem seguidas. Todos os que operam o gerador devem ler e compreender totalmente todas as regras de segurança, instruções de operação e instruções de manutenção e instruções de manutenção. Mantenha as pessoas não treinadas afastadas.</p> |
|   | <p>Perigo de monóxido de carbono (CO)<br/>Os gases de escape são tóxicos, portanto, não use o gerador em ambientes fechados.</p>  |
|  | <p>Perigo de fogo<br/>O combustível é altamente inflamável. Antes de reabastecer, desligue o motor, não fume durante o reabastecimento, tome cuidado para não derramar combustível e nunca coloque o gerador perto de produtos inflamáveis.</p>   |
|  | <p>Perigo de eletricidade<br/>Não utilize o gerador em áreas molhadas e úmidas, com condições climáticas desfavoráveis e não toque na máquina com as mãos molhadas.</p>   |
|  | <p>Risco de queimaduras<br/>A saída de exaustão e exaustão ficarão muito quentes, não toque neste estado para evitar queimaduras.</p>   |
| <p><i>Observação: salve essas instruções</i></p>                                    |   |

### Cuidado

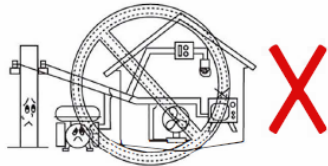
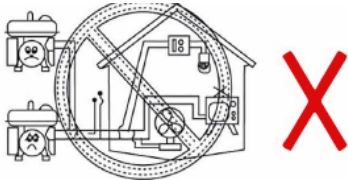
Sempre siga as informações de segurança fornecidas.

O não cumprimento dessas instruções pode resultar em ferimentos pessoais ou sérios danos



ao motor.

Certifique-se de que o gerador esteja aterrado.

|   |  |
|---|--|
|  | Não conecte diretamente a uma instalação pública |
|  | Não o conecte a outro gerador                    |

1. O combustível é altamente inflamável. Use o combustível correto. Limpe todos os derramamentos de combustível com um pano limpo. Mantenha gasolina, querosene, fósforos e outros longe do gerador.
2. O gás de exaustão contém monóxido de carbono CO venenoso. Nunca use o gerador em uma área mal ventilada.
3. Não toque no escapamento nem na tampa do escapamento enquanto o motor estiver funcionando ou apenas quando estiver parando.
4. Não toque no gerador com as mãos molhadas.
5. Não use o gerador em um local exposto à chuva, neve ou respingos de água.
6. O gerador deve estar sempre aterrado.
7. Não conecte equipamentos externos antes de ligar o gerador.
8. Leia todas as instruções de segurança e operação com atenção. Nunca permita que ninguém use o gerador sem as instruções adequadas.
9. Sempre use roupas de proteção, proteção para os olhos, proteção auditiva e calçados de proteção.

## 2. Dados técnicos

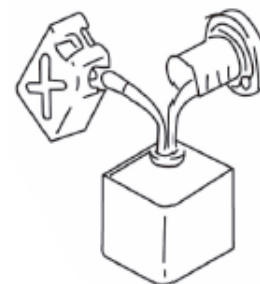
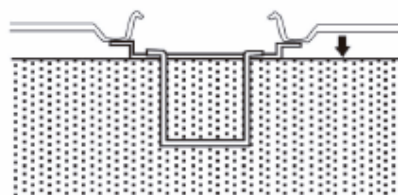
|  |  |
|--|--|
| <b>Voltagem</b>                            | 220V                                       |
| <b>Frequência</b>                          | 50HZ / 60HZ                                |
| <b>Alimentação (saída CA contínua)</b>     | 650W / 800W                                |
| <b>Potência (saída CA máxima)</b>          | 720W / 900W                                |
| <b>Motor</b>                               | Cilindro único - 2 tempos - resfriado a ar |
| <b>Combustível</b>                         | Gasolina sem chumbo                        |
| <b>Sistema de lubrificação</b>             | Pré-misturado (50: 1)                      |
| <b>Iniciar sistema</b>                     | Recuo                                      |
| <b>Capacidade do tanque de combustível</b> | 4,2 L                                      |
| <b>Deslocamento</b>                        | 63 CC                                      |
| <b>Autonomia</b>                           | 5,8 / 4,8 h                                |
| <b>Nível de ruído</b>                      | 95 dB                                      |

*Nota: O fabricante reserva-se o direito de fazer melhorias no design e / ou alterações nas especificações a qualquer momento, sem incorrer em qualquer obrigação de instalá-los nas unidades vendidas anteriormente.*

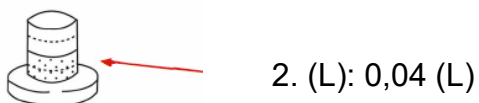
## 3. Instruções de uso

### Verificação pré-operação

- Capacidade do tanque de combustível: 4L
- Use gasolina misturada com óleo
- Não encha acima do topo do filtro de combustível
- Como fazer gasolina misturada:  
Razão de mistura de óleo e gasolina 50: 1  
Agite o tanque de combustível antes de começar



Tampa do tanque de combustível usada para medir como:

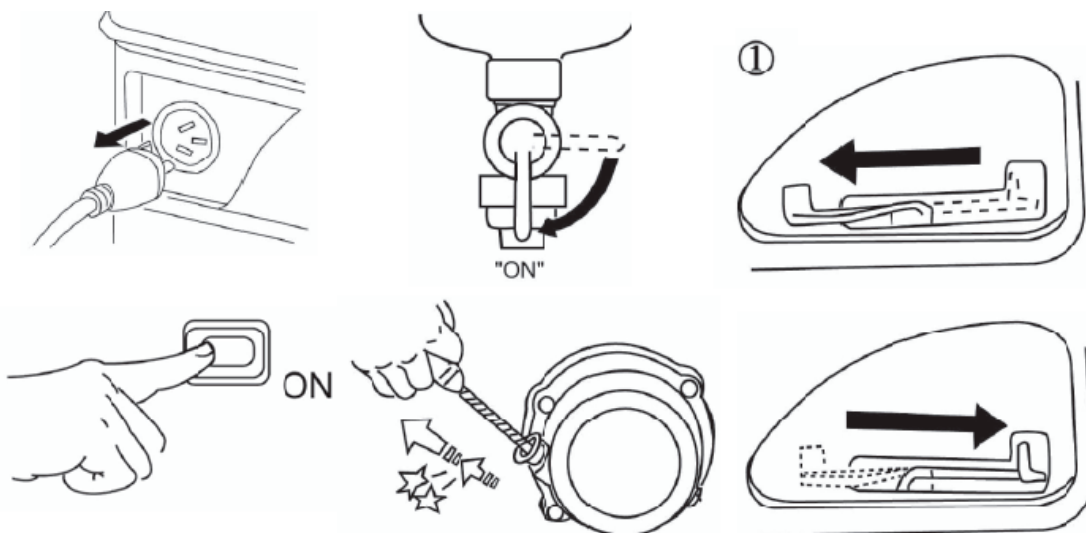


Agite o tanque de combustível antes de começar

### Ligar o motor

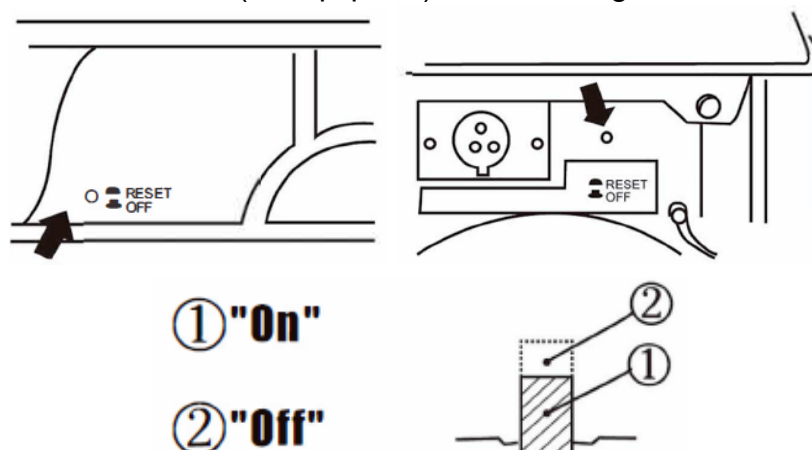
Siga as instruções fornecidas abaixo. Antes de iniciar, não conecte o gerador à alimentação geral.

- Gire a alavanca de combustível para "ON"
- Gire a alavanca do afogador para "1"
- Gire a chave do motor para "ON"
- Puxe o motor de arranque lentamente até sentir uma leve tensão. Em seguida, puxe vigorosamente.
- Abra o estrangulamento novamente.

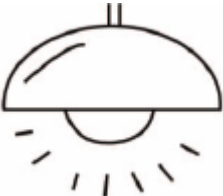




## Dispositivos de segurança

- Pressione para reiniciar o protetor AC ou DC.
- Reduza a carga dentro da saída nominal
- Se o protetor AC ou DC (se equipado) estiver desligado.



## Alcance da aplicação

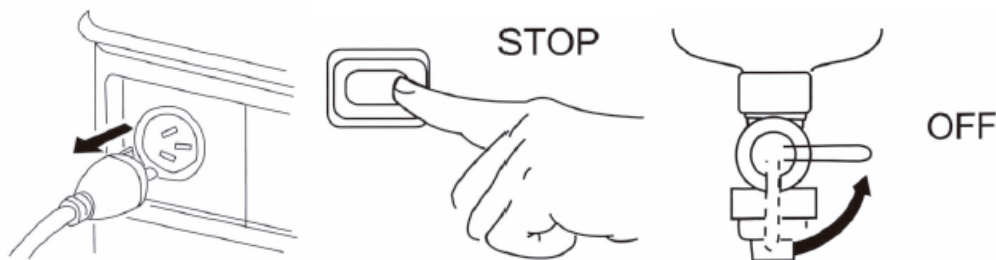
| Equipe |   |       | 450     | Fator de Potência |
|--------|---|-------|---------|-------------------|
| AC     |   | 50 Hz | 450W AC | 1                 |
|        |   | 60 Hz | 550W AC |                   |
|        |  | 50 Hz | 330W AC | 0,7 - 0,8         |
|        |   | 60 Hz | 410W AC |                   |
|        |  | 50 Hz | 390W AC | 0,7 - 0,95        |
|        |   | 60 Hz | 480W AC |                   |



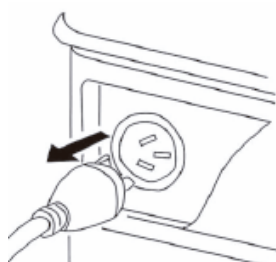
## Desligue o motor

Antes de parar, desligue todos os aparelhos elétricos.

1. Gire a chave do motor para "parar"
2. Gire a alavanca de combustível para a posição "DESLIGADA".



## Conexão



1. Enrole o cabo 2-3 voltas em torno da alça.
2. Ligue o motor
3. Conecte-o à tomada AC

Carregador de bateria (se equipado)

Conecte o fio vermelho (fornecido como acessório) ao pólo positivo (+) e o preto ao pólo negativo (-)

## 4. Manutenção e armazenamento



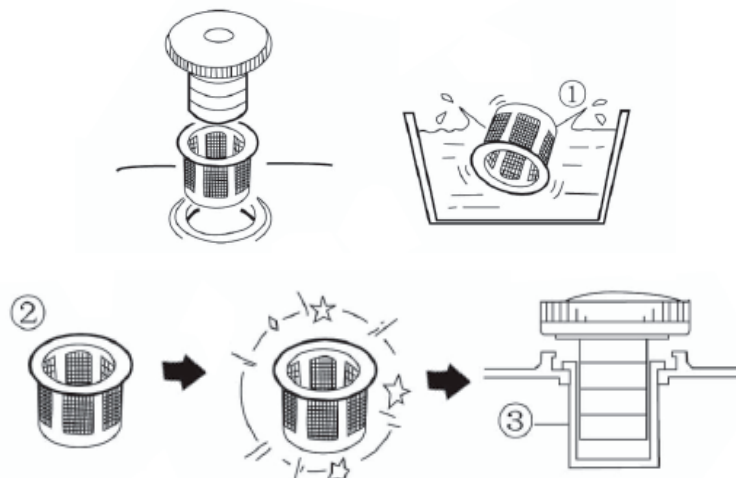
Antes de realizar a manutenção, a máquina deve ser colocada em modo de manutenção. Desligue o motor.

Após a manutenção, certifique-se de que todas as proteções e recursos de segurança sejam colocados de volta no lugar. O não cumprimento deste aviso pode resultar em ferimentos graves.

| ITEM                  | Observações  | A cada 50h ou todos os meses | A cada 150h ou a cada 3 meses |
|-----------------------|--|------------------------------|-------------------------------|
| Vela de ignição       | Remova o carbono, ajuste a lacuna<br>Substitua se necessário | x                            |                               |
| Filtro de ar          | Limpar.<br>Substitua se necessário                           |                              | x                             |
| Filtro de combustível | Limpar.<br>Substitua se necessário                           |                              | x                             |

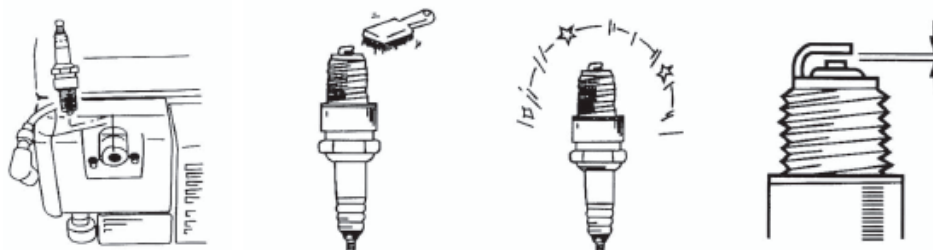
## Filtro de combustível

- Limpe com solvente
- Limpar
- Inserir

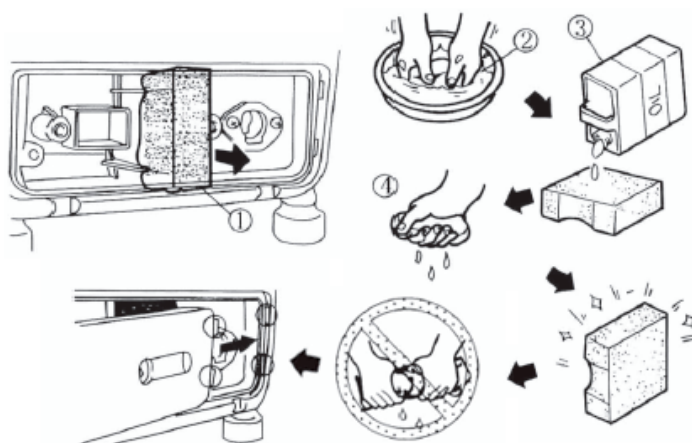


## Vela de ignição

- Remova a vela de ignição
- Remova depósitos de carbono
- Verifique se há descoloração.
- Verifique a folga da vela de ignição: 0,7 ~ 0,8 mm (0,028 ~ 0,031)



## Filtro de ar



Nunca opere o motor sem o filtro de ar.

1. Filtro de ar
2. Lave com desengordurante.
3. Óleo do motor (SAE30)
4. Drene o filtro e deixe-o secar antes de substituí-lo.

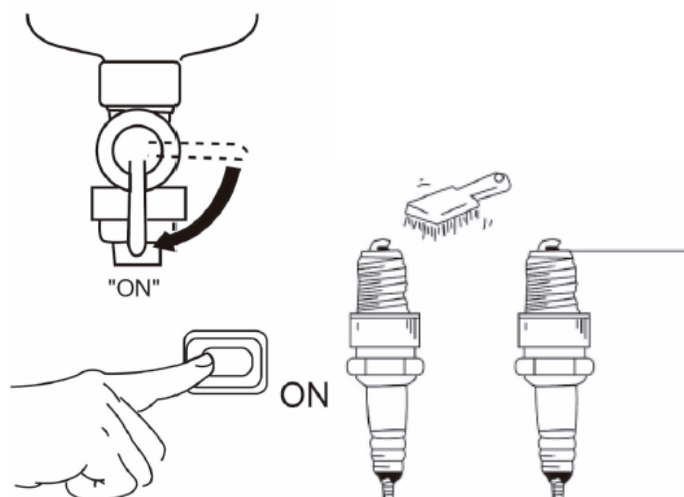
## 5. Solução de problemas

### O motor não liga

- Verifique o combustível. (Interruptor de combustível "ON").
- Interruptor do motor "ON"
- Verifique a vela de ignição

Se o motor ainda não der partida, verifique:

- Torneira de combustível entupida
- Entupimento do filtro de ar
- Consulte seu revendedor



## 6. Meio Ambiente



Proteja o meio ambiente. Recicle o óleo usado por esta máquina levando-o a um centro de reciclagem. Não despeje óleo usado em ralos, terras, rios, lagos ou mares.



Elimine a sua máquina de uma forma amiga do ambiente. Não devemos descartar as máquinas junto com o lixo doméstico. Seus componentes de plástico e metal podem ser classificados de acordo com sua natureza e reciclados.

Os materiais usados para embalar esta máquina são recicláveis. Não descarte a embalagem no lixo doméstico. Descarte esses pacotes em um ponto oficial de coleta de lixo.